**Місячний паспорт фізико-хімічних показників природного газу**

**Г-д ДУГ-1** (ГРС Вигода, Мислівка, Вишків)

**за липень місяць 2015 р.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Найменування ФХП газу** | **Фактичні результати аналізу газу в період** |
| 01.07.2015-13.07.2015 | 14.07.2015-20.07.2015 | 21.07.2015-03.08.2015 |
| Метан, % об. | **91,629** | **93,275** | **93,647** |
| Етан, % об. | **3,946** | **3,232** | **3,031** |
| Пропан, % об. | **1,728** | **1,357** | **1,277** |
| Бутани, % об. | **0,788** | **0,58** | **0,547** |
| Пентани, % об. | **0,231** | **0,162** | **0,152** |
| Гексани+вищ.,% об. | **0,052** | **0,111** | **0,105** |
| Азот, % об. | **0,534** | **0,599** | **0,598** |
| Діоксид вуглецю, % об. | **1,087** | **0,681** | **0,639** |
| Кисень, % об. | **0,005** | **0,003** | **0,004** |
| Густина хроматографічна, кг/м3 | **0,7492** | **0,7326** | **0,7289** |
| Теплота згорання (нижча), ккал/м3 | **8547** | **8442** | **8712** |
| Число Воббе (вище), ккал/м3 | **11998** | **11993** | **11981** |
| Сірководень, г/м3 | **0,0002** | **-** | **-** |
| Меркаптанова сірка, г/м3 | **0,0003** | **-** | **-** |
| Механічні домішки, г/м3 | **менше 0,0005** | **-** | **-** |